rovi NAKAI)、ひめさんせうばら (*Rosa koreana* KOM.)、うらぼしざくら (*Prunus Maackii* RUPR.)、だふりあふうろ (*Geranium davricum* DC.)、まんしううりはだかへで (*Acer tegmentosum* KOM.)、だいげきさいこ (*Bupleum euphorbioides* NAKAI)、こけもも (*Vaccinium Vitis-Idæa* L.)、えぞのくがいさう (*Veronica sibirica* L.)、まつばゆり (*Lilium cernuum* KOM.)。

II. 南方分子ノ北限ト認メルベキモノハ

いぬしで (*Carpinus Tschonoskii* MAXIM.)、しらき (*Excæcasia japonica* MÜLL.)、やまごぼう (*Phytolacea esculenta* HOUTT. 神興寺デ栽培)。

第2圖 はなぶささう (1700 m ノ灌木帶中ニ散生ス)

III. 金剛山トノ共通種

はなぶささう (*Hanabusaya asiatica* NAKAI.)、ほそばおほりんだう (*Gentiana Uchiyama* NAKAI) ひかげままこな (*Melampyrum latifolium* NAKAI) まるばれんげふ (*Forsythia ovata* NAKAI).

IV. 伯耆國大山ト共通種

だいせんきやらぼく (*Taxus cæspitosa* NAKAI.)。

V. 朝鮮半島ニ於ケル初發見ノモノ

みやましほがま (*Pedicularis apodochila* MAXIM.)。

以上ノヤウナモノガ最モ顯著ナル事實デアルガ、其他、尙あかしで、さんせう、えごのき(東草驛カラ神興寺ニ至ル途中ノ川ノ堤防ニハ數個所コノ純林ガアル) ノ如キ暖地性ノモノハ、更ニ北上シテ金剛山デ其ノ北限トナリ、たうしらべ、てうせんもみ、てうせんまつ、ノヤウナ寒地性ノ森林モヨク發達シテキル。

然シ分布上最モ興味アルノハだいせんきやらぼくト共ニ本州ノ高山分子ト共通ナルみやましほがまノ所在デアル。

寫眞撮影ニツイテハ昆蟲採集ノタメ同行サレタ畏友田中三夫氏ヲ煩ハシタ點ガ多イ。此處ニ厚ク謝シマス。

○おほえのころトささきびトノ學名ニツイテ (中井猛之進)

おほえのころノ學名ハ屢〻變更サレタ。其順序ヲ示スト次ノ通リ

1. *Panicum comosum* STEUDEL, Synopsis Plantarum Glumacearum pars I. Gramineæ, 417 (1855). {non *Panicum comosum* STEUDEL, l.c. 53 quæ est planta Philippinensis}.

2. *Panicum pycnocomum* STEUDEL, l.c. 462 in Indice.
3. *Panicum viride* LINNÆUS var. *gigantea* FRANCHET & SAVATIER, Enumeratio Plantarum in Japonia sponte crescentium hucusque rite cognitarum etc. II, 162 (1876).
4. *Setaria viridis* BEAUVOIS var. *gigantea* FR. & SAV. apud MATSUMURA, Catalogus of Plants in the Herbarium of the College of Science, Imperial University, 225 (1886).
5. *Setaria gigantea* MAKINO in Botanical Magazine, Tokyo XXV, 227 (1911).
6. *Chætochloa comosa* KOIDZUMI, Floræ Symbolæ Orientali-Asiaticæ 51 (V, 1930)
7. *Setaria comosa* HONDA in Journal of the Faculty of Science, Imperial University of Tokyo, Section III Botany, Vol. III Part 1, 440 (XII, 1930).

要スルニSTENDEL（ステウデル）氏ガ最初ニ日本ニナイフヰリッピンノ禾本ニ *Panicum comosum* ノ名ヲ與ヘテ置キナガラ、復タ日本ノおほえのころニ同種名ヲ附ケタ後、同一書内ノ目錄中デ Panicum pycnocomum *Steud.* lege 417. 215 loco: comosum. (417 頁ノ 215 番ノ *Panicum comosum* ノ所ハ *Panicum pycnocomum* ト讀ムベシ）ト訂正シタノヲ後ノ學者共ガ見落シタ事カラ始マルノデアル。其故此名ヲ探ツテ *Setaria pycnocoma* ト誰カガシテ置イタラ問題ハナカツタノデアル。筆者ガ大正14年ノ4月3日(金)ニ和蘭國 Leiden（ライデン）市ニ在ル Rijksherbarium（ライクスヘルバリウム）（國立腊葉館）デ STEUDEL 氏ノ檢定シタ日本ノ禾本科植物ノ新種ヲ見テキタ時ニ同館員 Dr. J. TH. HENRARD 博士（禾本科ノ專門家デアル。氏ノ姓ハ鼻ニカケテ「フンラード」ト發音スル）ガ出テ來テ「此 *Panicum pycnocomum* STEUDEL ハ *Setaria pycnocoma* ト訂正スベキデアル。亞米利加ノ SCRIBNER ガ *Chætochloa* ナル屬名ヲ用キルノハ愚デアル。彼ノ言フ *Setaria* ＝ homonym ノアルトイフノハ始メ ACHARIUS（アカリウス）氏ガ地衣類ノ *Parmelia* 屬ノ節名ニ *Setaria* ナル名ヲ用キ後 MICHAUX（ミショー）氏ガ之ヲ獨立ノ屬名ニシタケレドモ今ハ誰モ其ンナ名ヲ用キル人ハナイシ又隱花植物ト顯花植物トハ別ニシナケレバナラヌ」ト說明シテ吳レタ。此隱花植物ト顯花植物トヲ別ニスルトイフ氏ノ說ハ今日ハ通ラナイガ *Setaria* ナル名ハ命名規則デ保留名トサレタカラ *Setaria pycnocoma* ハ採ラネバナラヌ其故

Setaria pycnocoma (STEUDEL) HENRARD ex ore ipsius, in Apr. 3, 1925.

Syn. *Panicum pycnocomum* STEUDEL, Syn. Glum. I 462 in indice.

おほえのころ

トナル譯デアル。STEUDEL 氏ガおほえのころニ *Panicum comosum* ナル名ヲ附ケテ發表シタ時異名ニ An ? P. verticillatum α majus Thunb. ト疑念ヲ持チ乍ラ加ヘテ居ルガ筆者ガ大正 14 年ノ 6 月ニ瑞典國 Uppsala（ウプサラ）市ノウプサラ大學デ THUNBERG 氏ノ標本ヲ見タラ *Panicum verticillatum α major* THUNBERG, Flora Japonica 46 (1784) ハ標本ニハ *Panicum verticillatum β* トナツテ居リ *Setaria italica* あはノ標本ガ2本貼ツテアル。而シテ *β. minor* THUNBERG ハ標本デハ α トナツテ居テ *Setaria viridis* えのころぐさ

ノ標本ガ2本貼ツテアツタ。其故 THUNBERG 氏ハおほえのころハ採集シテモ亦見テモ居ナカツタノデアル。序ニえのころぐさトあはトハ大變似テ居テ「あはハえのころぐさカ又ハおほえのころカヲ栽培シテ變ツタモノデアラウ」ト云フノヲ屢〻キクカラ其區別ヲ書イテ置カウ。あはニハ第4穎即チ硬化シテキル穎ノ内側ニ雄花ノ退化ニヨツテ出來タ小サナ Palea(花穎) ガ一個アルガえのころぐさニハナイ。之ガ兩種ノ區別點デアツテ本來別種デアル。

尙ホおほえのころト同日ニ見タノハささきびガ *Panicum paucisetum* STEUDEL デアルコト、いぬあはガ *Panicum chondrachne* STEUDEL デアルコト、はひぬめりガ *Panicum contractum* NEES ex STEUDEL デアルコトナドデアル。いぬあはトはひぬめりトハ本田博士ガ氣附イテ詳細ニ發表シテアルコト故繰返ス必要ハナイガささきびノ學名ハ次ノ樣ニシナケレバナラヌ。

Panicum paucisetum STEUDEL, Syn. Glum. 52 no. 221 (1855).

Syn. *Setaria excurrens* MIQUEL in Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. II, 275 (1866), excl. syn.; pro parte, **syn. nov.**

Panicum excurrens (non TRINIUS) FRANCHET & SAVATIER, Enum. Pl. Jap. II, 161 (1876).

Panicum plicatum (non LAMARCK) HENRY in Trans. Asiat. Soc. XXIV Suppl. 106 (1896); MAKINO in Tokyo Bot. Mag. X 67 (1896), etc.

Panicum neurodes (non SCHULTES) HACKEL in Bull. Herb. Boiss. VIII, 644 (1899), 2 sér IV, 528 (1904), etc.

Setaria mariscus MATUDA in Tokyo Bot. Mag. XXIV, 173 (1910).

(和名) ささきび

而シテ此基準標本ハ BUERGER 氏ノ九州デノ採集品デアル。ささきびノ名ニ屢〻用キラレ又ハ用キラレタ *Panicum plicatum* LAMARCK, *Panicum neurodes* SCHULTES, *Panicum mauritianum* WILLDENOW ex SPRENGEL, *Panicum nepalensis* SPRENGEL, *Panicum nervosum* ROXBURGH, *Panicum excurrens* TRINIUS 等ハ皆日本領ニナイ禾本デアル。

又はひぬめりノ學名ニ間違ヘテ用キラレタ *Panicum indicum* LINNÆUS ノ原種ハ穗ノ長サガ 1cm 弱ノモノデ一見シテはひぬめりトハ見分ケラレル。

○こきじのをごけ(小雉尾蘚)ノ新產地(堀川芳雄)

昭和9年ニ筆者ニヨリ新種トシテ發表サレタこきじのをごけ (*Cyathophorella densifolia* HORIKAWA) ハ本州デハ伊勢國大内山(オホワチヤマ)ニ產スルコトガ報告サレテキタニ過ギナイ。今度、安藝ノ福王寺山、大和ノ大臺ケ原山並ニ入の波溫泉、相州ノ元箱根ニモ本種ノ產スルコトガ明白トナツタ。ヨツテ原始林中ノ樹皮面ヲ仔細ニ探セバ更ニ廣ク各地ニ見ツカルデアラウト信ゼラレル。きじのをごけ (*Cy. japonica* BROTH.) ヨリモ遙カニ小サク光澤ノ無イ白黃綠色デ、葉ノ緣邊ニハ舷部 (Saum) ガヨク發達シテキルノデ區別ハ容易デアル。